

## MỤC LỤC

Trang

**Nghiên cứu xác định đồng thời một số chất màu trộn trái phép trong thực phẩm bằng phương pháp sắc ký lỏng khối phổ**

1

Vũ Lan Phương\*, Nguyễn Thị Hà Bình, Doãn Thu Huyền, Lê Thị Kim Vân,  
Trần Cao Sơn, Lê Thị Hồng Hảo

**Xác định coumarin, cinnamyl alcohol, cinnamaldehyd, acid cinnamic, eugenol, cinnamyl acetat, acid 2-hydroxycinnamic trong quế bằng phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao**

11

Lê Việt Ngân\*, Lê Đình Chi, Nguyễn Thị Hồng Anh, Nguyễn Bích Ngọc,  
Nguyễn Thị Phương Lan, Nguyễn Thị Minh Lợi, Lê Thị Hồng Hảo

**Nghiên cứu đánh giá an toàn vi sinh và kim loại nặng của bột sinh khối nấm thương hoàng thu được qua lên men chìm**

20

Nguyễn Thị Minh Huyền\*, Trần Thị Hoa, Ninh Thị Tuyết Lan, Phạm Thị Lê,  
Đỗ Thị Mến, Trần Thị Hiền

**Phân tích đồng thời hàm lượng một số kim loại trong các dược liệu thường dùng để sản xuất thực phẩm chức năng bằng ICP-MS**

29

Đình Viêt Chiến\*, Lê Văn Hà, Phạm Công Hiếu, Nguyễn Minh Châu,  
Lữ Thị Minh Hiền, Trần Ngọc Tú, Phạm Thu Giang, Lê Văn Tăng, Phùng Vũ Phong

**Xác định đồng thời hàm lượng rutin, hesperidin, quercetin trong thực phẩm bảo vệ sức khỏe dạng rắn bằng phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao**

38

Nguyễn Thị Thanh Phương, Nguyễn Thị Hồng Hạnh\*, Đàm Thị Thu

**Nghiên cứu phương pháp xác định một số phụ gia thực phẩm polysaccharide bằng quang phổ hồng ngoại FTIR**

46

Lưu Thị Huyền Trang\*, Lê Thị Thúy, Trần Hoàng Giang, Vũ Thị Trang, Nguyễn Thị Minh Lợi, Phùng Vũ Phong

**Điều kiện an toàn thực phẩm và một số yếu tố liên quan của cơ sở kinh doanh thức ăn đường phố tại huyện Quốc Oai, Hà Nội năm 2017**

54

Lưu Quốc Toàn\*, Nguyễn Thanh Tâm, Nguyễn Thị Minh Lợi, Lê Thị Hồng Hảo

**Xác định đồng thời một số độc tố vi nấm nhóm ergot alkaloids trong thực phẩm bằng LC-MS/MS**

62

Trần Cao Sơn\*, Trần Hoàng Giang, Nguyễn Thị Mến, Nguyễn Thị Hà Bình,  
Lê Đình Chi, Nguyễn Thị Phương Lan, Nguyễn Thị Ánh Hường